



DRUM

TCKTT 20S/830 PSU WH401 T102

DRUM, Track-mounted, 3D printed, 16.5 W, D218 mm, 2181 lm, 3000 K, Hoogglanzende reflector, IP20

Voorzie je open plafond van een nieuwe soort elegantie. Philips Drum downlights zijn ontworpen op basis van 3D-printtechnologie en verkrijgbaar voor opbouw, railmontage en pendelmontage. Philips Drum heeft een eenvoudig te gebruiken configurator, waarin eindgebruikers de gewenste opties kunnen combineren. De digitaal vervaardigde lichtgewicht behuizing geeft veel toepassingen een opvallend esthetische uitstraling, waardoor ze perfect zijn voor elke binnenruimte. Met het hoge rendement, de perfecte kleurweergave en de verschillende lichtopbrengsten leveren de Philips Drum downlights daadwerkelijk verbluffende verlichting.

Product gegevens

Algemene informatie		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Aantal VSA's	1 unit	Ingangsspanning	220/240 V
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Waardeschaal	Best	Aanloopstroom	4,4 A
Garantieperiode	5 jaar	Aanlooptijd inschakelpiek	0,07 ms
Sustainability rating	Lighting for circularity	Energieverbruik	16,5 W
Gegevens lichttechniek		Arbeidsfactor	0.9
Lichtstroom	2.181 lm	Aansluiting	2 insteekconnectors, 2-polig
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Kabel	-
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	132 lm/W	Aantal producten op MCB van 16 A type B	35
Kleurweergave-index (CRI)	>80	Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Bundelhoek lichtbron	90 graden	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Kleur lichtbron	830 warmwit		
Optiektype	Bundelhoek 90°		

DRUM

Totale harmonische vervorming	9 %
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)
Lichtregeling	-
Constante lichtopbrengst	Nee
Ingebouwde regeling	-
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflector materiaal	Polycarbonaat, aluminium coating
Materiaal optiek	Aluminium en polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation material	-
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	Hoogglanzende reflector
Totale hoogte	157 mm
Totale diameter	218 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Montage	Opbouw Spanningsrail
Nettogewicht (per stuk)	1,300 kg
Werking op noodstroom	
Centrale noodpost	Nee
Keurmerken en classificaties	
Gloeidraadtest	Temperatuur 750 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-

CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	+10 tot +40 °C
Initiële prestaties (conform IEC)	
Tolerantie lichtstroom	-10% / +10%
Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.43, 0.40) SDCM < 5
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	10 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur	L90
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	TCKTT 20S/830 PSU WH401 T102
Volledige productnaam	TCKTT 20S/830 PSU WH401 T102
Full EOC	871869938961100
Bestelcode	8718699389611
Materiaalnr. (12NC)	912500100281
Lokale code	8718699389611
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699389611
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718699389611

Maatschets



